FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT



Audit Details

Audit name:	ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT
Audit date:	22/01/2021
Auditor:	Emili Bethancourth
Audit details:	Inspecciones según el Plan de Contingencia frente a Contaminación en el Mar - Punta Rincon International Terminal.
Overall Outcome:	Passed 8/9 (89%)
Hora / Hour	14:40 23/01/2021 15:00 debido al mal tiempo las actividades estan paralizadas
Area de atraque / Docking Area	Terminal 2
Nombre de embarcación	FEDERAL BARENT
IMO	9697820
Actividad / Activity	Concentrado de cobre, CuCon
Bitacora Ambiental | Describir el resultado de la inspección.	200123 - 18:00 descarga de CuCon sin novedad 200124 -
Prevención de sucesos | Describir todas las acciones para hacer segura la maniobra de atraque y descarga.	La embarcación atracó en la terminal a media Noche para llevarse 22,000 toneladas de CuCon esta actividad se realizó sin novedad que reportar y finalizado el día 24/01/2021 .
MSDS del Producto	Si

Notes

9697820 FEDERAL BARENT

Audit Criteria

#1: Derrames

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar el manejo ambiental de sustancias oleosas y/o químicas en el mar y tierra. *Describir hora, tipo, fuente y cantidad de la sustancia derramada.

Notes: Sin novedad que reportar por .

Evidence:





#2: Residuos

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar manejo de residuos. *Adjuntar registro de disposición de residuos de la embarcación en PDF. *Describir los tipo, cantidad y origen de los desechos.

Notes: Documentos Adjuntos

#3: Respuesta a Derrames PRIT

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar la disponibilidad de los equipos de contingencia de control de derrames. *Describir los equipos MARPOL (disponibilidad y operatividad)

Notes: MARPOL EN SITIO CON INVENTARIO

Evidence:



#4: Biodiversidad

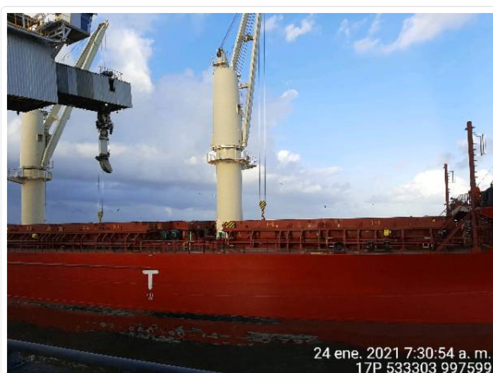
Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar en el entorno presencia de flora y fauna acuatica y terrestre. *Describa los avistamientos: especie, cantidad, condicion, tamaño. *En caso de Mamífero Marinos, complete el formulario de avistamiento ARAP *En caso de Tortugas Marinas, complete el formulario de avistamiento ARAP

Notes: Presencia de aves playeras.

Evidence:





#5: Se participó en reunión de pre-arribo?

Outcome: No

Details: Adjuntar constancia de reunión de prearribo en PDF

Notes:

#6: Agua de Lastre

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar manejo de agua de lastre de las embarcaciones. *Se debe adjuntar registro de renovación de agua de lastre (lugar/coordenada geográfica) *En caso de que la embarcación tenga un tratamiento de agua de lastre, se debe adjuntatar certificado de tratamiento en cumplimiento con el código BWMS Code

Notes: Documento adjunto.

#7: En caso de haber descarga de Carbón

Outcome: 6 - No Aplica

Details: Verificar lo siguiente: 1.- Manga/chute de descarga en buen estado. 2.- Presencia de vigía de operaciones tolva de carbón. 3.- Funcionamiento de aspersores de agua (ADJUNTAR FOTOS) 4.- Funcionamiento correcto de sump pumps a lo largo del Jetty. 5.- Limpieza de derrames en Jetty posterior a la descarga.

Notes:

#8: En caso de haber carga de Cucon

Outcome: 0 - Good Practice

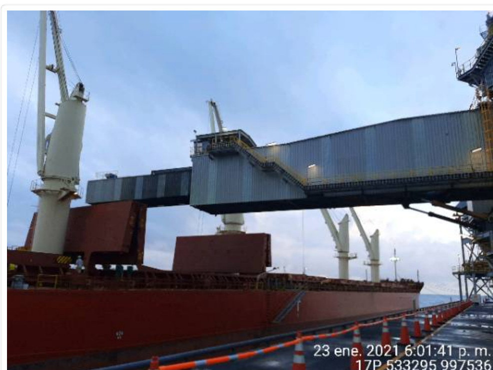
Details: Verificar lo siguiente: 1.- Shiploader de descarga en buen estado. 2.- Presencia de vigía de operaciones. 3.- Funcionamiento correcto de sump pumps a lo largo del Jetty. 4.- El llenado de los compartimentos no debe sobresalir (ADJUNTAR FOTOS) 5.- Limpieza de derrames en Jetty posterior a la descarga.

Notes: Sin novedad que reportar.

Evidence:








24 ene. 2021 7:28:37 a. m.
17P 533284 997525


24 ene. 2021 7:29:07 a. m.
17P 533296 997536


22 ene. 2021 5:26:29 p. m.
17P 533292 997535

#9: Imbornales

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar la presencia de los imbornales antes y durante las descarga.

Notes:

Evidence:

